EARTHTECHNICA

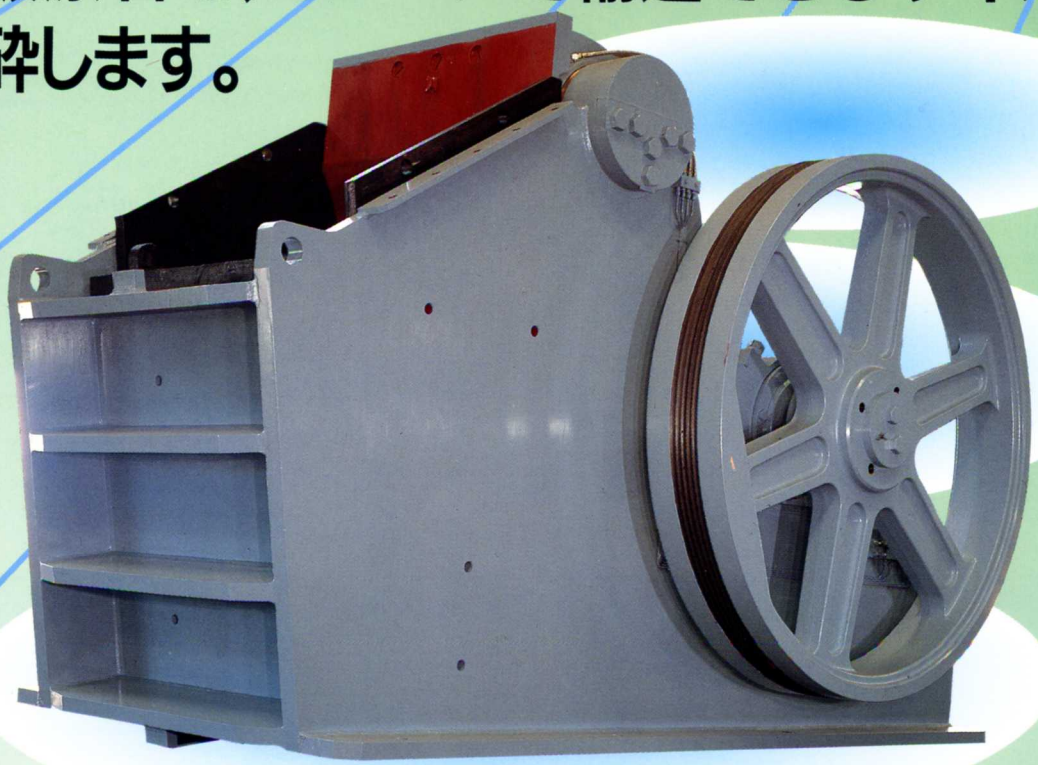
省エネ・省力型1次クラッシャ

ウルトラジョー

Ultra Jaw

（公的省エネ認定機※1）

原石輸送のダンプ不要。
発破原石を、コンベアで輸送できるサイズに
破砕します。



原石山の拡大や、切羽の進展によって切羽と1次破砕設備までの距離が大きくなると、原石輸送の手間と費用がかさみます。ウルトラジョーは、切羽の進展に従って移動できるため、原石をダンプ輸送する必要がありません。また、投入口が低いためホイールローダでの直接投入も可能です。破砕室は大塊に強く、原石をコンベアで輸送できるサイズまで効率よく破砕します。1次破砕の省エネ・省力化、コストダウンに貢献します。

ロード&キャリ方式に最適

スキッド化を実現。切羽の進展に合わせて自在に移動できるためロード＆キャリ方式に最適です。

使用率が高い歯板

スイングジョーの動きが水平に近いためムダな動きがなく、原石が歯板をこすりあげることによる摩耗の発生が少なくなっています。しかも歯板は反転使用できるため、寿命が延び、使用率が高くなります。

チョークフィード運転が可能

破砕効率がよく、チョークフィード運転が可能です。また、電動機が小さく、消費電力も少なくなっています。

油圧式調整を採用

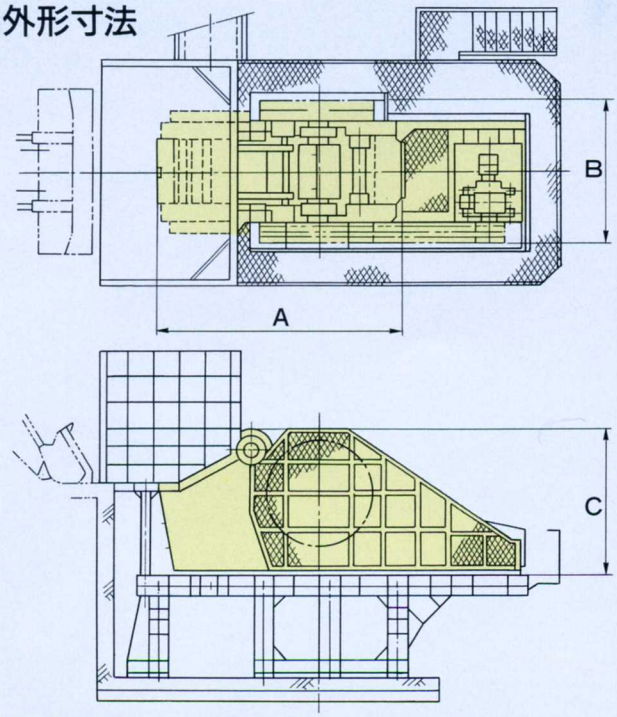
出口間隙・テンションスプリングの調整は操作しやすく、また、ベアリング部以外は無給油方式のため、取扱いがいちだんと容易です。

※1：エネルギーの有効利用に資する設備を設置する時に、「中小企業金融公庫」が特別貸付する制度に該当する機器です。

EARTHTECHNICA

ウルトラジョー

■外形寸法



単位：mm

型　式	A	B	C
KD-4232G	3,800	2,280	2,400
KD-4842G	4,480	2,550	2,790
KD-6048G	5,020	3,030	3,170
KD-7454G	5,960	3,580	3,820

■標準機種と処理能力

型　式	供給口寸法 (mm)	電動機出力 (kW)	標準処理能力 (t/h) 出口間隙（開いた時）(mm)					
			125	150	175	200	250	300
KD-4232G	1,050×　800	(55)～ 75	290	330	370	400		
KD-4842G	1,200×1,050	(95)～ 110		440	480	520	600	
KD-6048G	1,500×1,200	(130)～150		(550)	610	660	730	790
KD-7454G	1,850×1,350	(170)～190			(730)	790	880	950

(注)1.処理能力は、単位容積重量1.6t/m³程度で発破砕石の粒度分布を持つ原石を、連続的かつ均一に供給した場合を示します。
2.表土分の混入が多い場合は、その性状(付着性・水分など)により数値が変化します。
3.(　　)内での使用についてはご相談ください。

安全に関するご注意

製品を安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。正しい取扱を行わないと事故、火災、感電、故障などにより死亡やケガにつながる恐れがあります。

カタログ上のご注意：●本カタログに記載の図面・性能などは、仕様により異なってきます。また、記載内容は、改良のため予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。●掲載の写真はカタログ用に撮影したもので、彩色・付属装備等は実際のものと異なる場合があります。

株式会社アーステクニカ

URL:http://www.earthtechnica.co.jp/
E-mail:ETCL@earthtechnica.co.jp

東京本社　破砕機営業課　Tel:(03)3230-7153
産業機械営業課 環境チーム　Tel:(03)3230-7154
粉体チーム　Tel:(03)3230-7156
産機チーム　Tel:(03)3230-7155
代表　FAX:(03)3230-7158
〒101-0051　東京都千代田区神田神保町2-4 九段富士ビル

関西支社　破砕機営業課　Tel:(06)7662-7280
産業機械営業課 粉体チーム　Tel:(06)7662-7282
産機チーム　Tel:(06)7662-7281
代表　FAX:(06)7662-7290
〒532-0003　大阪市淀川区宮原4-2-19 大阪興産第二ビル

北日本支店　Tel:(022)722-9665　Fax:(022)722-9690
〒980-0804　仙台市青葉区大町 1-4-1 明治安田生命仙台ビル

中部支店　Tel:(052)569-1670　Fax:(052)569-1678
〒450-6041　名古屋市中村区名駅1-1-4 JRセントラルタワーズ

九州支店　Tel:(092)432-3575　Fax:(092)432-3588
〒812-0011　福岡市博多区博多駅1-4-1 博多駅前第一生命ビル